*Załącznik nr 1 do SWZ - POUZ-361/222/2023/MIM/P3*

**Opis przedmiotu zamówienia**

**(integralny załącznik Formularza oferty)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **LAPTOP (1 szt.)** | | |
| **Producent........................... Model......................................**  *(wypełnia Wykonawca)* | | |
| **Nazwa podzespołu/ parametru** | **Opis wymagań** | **Opis oferowanego sprzętu**  *(Wykonawca wypełnia wymagane pola)* |
| **Procesor** | 12 rdzeniowy, 16 wątkowy, o maksymalnym taktowaniu procesora 4,6 GHz w trybie Turbo, osiągający średni wynik w teście Passmark Average CPU Mark [[1]](#footnote-1) min. 20 000 pkt | producent ………………………………….  model ………….……………………………. |
| **Pamięć operacyjna RAM** | **16 GB** LPDDR4X (4266MHz) | |
| **Pamięć masowa** [dysk twardy] | NVMe o pojemności **512 GB** | |
| **Karta graficzna** | zintegrowana | |
| **Wielkość i parametry wyświetlacza** | 14 cali, WUXGA (1920x1200), IPS, 60 Hz, jasność 350 nit, bez możliwości obsługi dotykiem | |
| **Bateria i zasilanie** | 72 Wh Li-Ion, zasilacz 65W | |
| **Porty i komunikacja**  [minimum] | * 4-polowe wejście słuchawkowe * 2 porty USB 3.2 Gen2 * 2 porty USB 4 Gen3x2 Typ-C * HDMI | |
| **Komunikacja bezprzewodowa** [minimum] | * WiFi 6E 802.11ax * Bluetooth 5.1 | |
| **System operacyjny** | Windows 11 | |
| **Dodatkowe wymagania** | Czytnik linii papilarnych  Zabezpieczenie Kensington lock  Moduł TPM  Klawiatura bez klawiatury numerycznej  Podświetlana klawiatura | |
| **Akcesoria** | Wbudowana kamera internetowa HD z podwójnym mikrofonem  Dźwięk HD  Głośniki stereo | |
| **Kolorystyka** | Jednolita, ciemna, preferowany czarny | |
| **Waga** [kg] | maks. 1 | |
| **Gwarancja** [m-c] | 24-miesięczna gwarancja producenta → wydłużenie o maks. 12 m-cy | |

*Kwalifikowany podpis elektroniczny*

1. https://www.cpubenchmark.net [↑](#footnote-ref-1)